

<b>Студијски програм: Дипломирани професор географије / Интегрисане студије двопредметне наставе природних наука, математике и рачунарства (модул Географија-Информатика и модул Биологија-Географија)</b>			
<b>Врста и ниво студија: Основне академске студије</b>			
<b>Назив предмета: Интернет у настави географије</b>			
<b>Наставник: Александра С. Драгин</b>			
Статус предмета: изборни			
<b>Број ЕСПБ: 6</b>			
Услов: Нема			
<p><b>Циљ предмета</b> - Модерна организација наставе у основним и средњим школама је незамислива без иновација, које код ученика треба да развију дијалектички начин мишљења у објашњавању објеката, појава и процеса у природи и друштву, такође, треба да оспособе ученике на уочавање узрочно-каузалних веза. Студенте треба оспособити да применом нових метода обезбеде максималну активност ученика у смислу њиховог истраживачког и самосталног рада. Због тога је циљ овог предмета је да се студенти упознају са различитим могућностима које пружа интернет за наставу када је у питању географија: бројни верификовани извори научних података, електронска енциклопедија, електронски атласи, израда географског сајта, вежбе провере знања итд.</p>			
<p><b>Исход предмета</b> - Уочити значај рачунара у настави. Усвојити основна знања о томе како интернет функционише. Усвојити начине проналажења жељених података путем Интернета Усвојити начине проналажења географских појмова важних за наставу, путем интернета Уочити предности коришћења интернета приликом наставе географије у основној школи, у средњим школама и гимназијама, на високим и вишим школама. Начин формирања сајта за потребе наставе и рад на њему. Дефинисати различити врсте мултимедије које могу наћи примену у настави географије.</p>			
<p><b>Садржај предмета:</b> <i>Теоријска настава</i> - Интернет – појам, настанак, развој, примена у настави географије; интерактивне мреже (Wikipedia), електронски атлас (Google Earth) и могућности примене у настави; научне базе података и радови, путовање кроз свемир путем одређеног интернет програма, хиперлинк, интернет сајт.</p> <p><i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад - Стицање бројних вештина коришћења интернета у настави географије које су описане у исходу предмета. Истраживачки рад студената се базира на спровођењу структурисаног јединственог упитника у основним и средњим школама широм Србије са циљем утврђивања и анализе коришћења интернета у настави географије (ђака и наставника).</p>			
<b>Литература</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>Dragin Aleksandra, Solarević Milica, Ivkov-Džigurski Anđelija. 2010. Primena interneta u procesu učenja - The Use of the Internet in the Learning Process, Kongres geografa Srbije, PMF - Novi Sad, Geografski fakultet – Beograd, Srpsko geografsko društvo.</li> <li>Ивков Анђелија. 2002. Настава географије у основним и средњим школама, приручник за студенте и наставнике. ПМФ, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад.</li> <li>Група аутора. 2006. Примена рачунара у настави географије (рукопис). Скрипта. ПМФ, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад.</li> <li>Букић, М. 2003. Дидактичке иновације као изазов и избор. Савез педагошких друштава Војводине, Нови Сад.</li> <li>Sharma B. Marta, Elbow S. Gary. 2000. Using Internet Primary Sources to Teach Critical Thinking Skills in Geography. Greenwood Press, London.</li> </ol>			
<b>Број часова активне наставе 4 (60)</b>			Остали часови
Предавања: 2	Вежбе: 2	Други облици наставе: -	Студијски истраживачки рад: -
<p><b>Методе извођења наставе</b> – Монолошка, дијалогска, илустративно-демонстративне методе (програмирана настава у интерактивној настави, учење у проблемској настави, учење путем открића, активна настава, интерактивна настава различитих нивоа сложености. интерактивно учење симетричном интеракцијом, кооперативно учење у интерактивној настави итд.).</p>			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>Поена</b>
активност у току предавања	<b>0-5</b>	писмени испит	
практична настава	<b>0-5</b>	усмени испит	<b>30-45</b>
колоквијум-и	<b>20-40</b>	.....	

семинар-и	<b>0-5</b>		
-----------	------------	--	--